寺 許 協 力 条 約

RECEIVED 2 2 JAN 2004

PCT

WIPO

PCT

## 国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人 の書類記号 KRC-76PC	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。						
国際出願番号 PCT/JP03/10673	国際出願日 (日.月.年) 22.08.2003 優先日 (日.月.年) 22.08.2002						
国際特許分類 (IPC) Int. Cl'	B 2 2 D 1 1 / 1 0						
出願人 (氏名又は名称) 黒崎播磨株式会社							
1. 国際予備審査機関が作成したこの	国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。						
2. この国際予備審査報告は、この表紙を含めて全部で 3 ページからなる。							
この国際予備審査報告には、附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関に対してした訂正を含む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。     (PCT規則70.16及びPCT実施細則第607号参照) この附属書類は、全部で ページである。							
3. この国際予備審査報告は、次の内容	3. この国際予備審査報告は、次の内容を含む。						
I X 国際予備審査報告の基礎							
Ⅱ    優先権							
Ⅲ							
IV 開の単一性の欠如							
<ul><li>V X PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明</li><li>Ⅵ</li></ul>							
VII 国際出願の不備							
Wi 国際出願に対する意見							
国際予備審査の請求書を受理した日 11.12.2003	国際予備審査報告を作成した日 08.01.2004						
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4年	小柳健悟印						

I.	1	国際予備審査報	限告の基礎						
1.	1. この国際予備審査報告は下記の出願書類に基づいて作成された。 (法第6条 (PCT14条) の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)								
	X 出願時の国際出願書類								
		明細書 明細書 明細書	第 第 第		_ ページ、 _ ページ、 _ ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書	,		
		請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第			出願時に提出されたもの PCT19条の規定に 国際予備審査の請求書の	基づき補正されたもの		
	X	図面 図面 図面	第 第 第	1	_ページ/図、 _ページ/図、 _ページ/図、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書の 02.10.03			
		明細書の配列 明細書の配列 明細書の配列	漫の部分	第	_ページ、 _ページ、 _ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書。			
2.	٤	上記の出願書類	質の言語は、	下記に示す場合を	除くほか、こ	の国際出願の言語である。			
	الـ	上記の書類は、 _	下記の言語	吾である	語であ	<b>5.</b>			
	□ 国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語 □ PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語 □ 国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語								
3.	3. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。								
	□ この国際出願に含まれる書面による配列表 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □								
	□ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表 □ 出願後に、この国際予備密本(まなけ細本)機関に提出された事本による利用ま								
	<ul><li>□ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表</li><li>□ 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表</li></ul>								
	[			面による配列表が	出願時における	国際出願の開示の範囲を	超える事項を含まない旨の陳述		
	<ul><li>ひ提出があった</li><li>書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。</li></ul>								
4.	4. 補正により、下記の <b>告類が削除された。</b>								
		請求の範囲	第		``` 項				
		図面	図面の第		<b>~</b> _	ジ/図			
5.		れるので、そ	その補正がる	は、補充欄に示した されなかったものと 祭に考慮しなければ	して作成した。	、(PCT規則70.2(c)	節囲を越えてされたものと認めら この補正を含む差し替え用紙は上		
						•			

. 見解	
新規性(N)	請求の範囲 1 有 請求の範囲 無
進歩性(IS)	請求の範囲 <u>1</u> 有 請求の範囲 無無
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1</u> 有 請求の範囲 無
文献及び説明(PCT規則70.7)	
0, 特許請求の範囲, 第2表 文献2:JP 10-251 7, 特許請求の範囲	55 A(旭硝子株式会社),1989.03.2 67 A(黒崎窯業株式会社),1998.01.2 792 A(明智セラミック株式会社),1999
を有する。 文献1-3には、CaO・M 0%以上が粒子径が50μm以 有量が20質量%以上であるこ とでもない。 しかも当該技術的事項は、M なって圧延された状態においても	、国際調査報告で引用した文献1~3に対して進歩性 Ig O系クリンカーの粒子中に含まれるMg O結晶の G 下であり、耐火物中のCa O・Mg O系クリンカーの会とが記載されておらず、また当業者にとって自明のこ Ig O結晶の粒子径が50μm以下と小さいため介在物と 傷はっせいの頻度が小さくなるという格別の効果を奏するととも容易に想到し得ないものである。
•	